

(19)日本国特許庁(JP)

(12) 公開特許公報(A)

(11)特許出願公開番号

特開平5-122694

(43)公開日 平成5年(1993)5月18日

(51)Int.Cl. ⁵	識別記号	片内整理番号	F I	技術表示箇所
H 0 4 N 7/16	A	8838-5C		
H 0 4 K 1/04		7117-5K		
H 0 4 L 9/34				
H 0 4 N 5/44	Z	7037-5C		
		7117-5K		
			H 0 4 L 9/ 00	B
審査請求 未請求 請求項の数 2(全 10 頁) 最終頁に続く				

(21)出願番号 特願平3-281451

(22)出願日 平成3年(1991)10月28日

(71)出願人 000005016

パイオニア株式会社

東京都目黒区目黒1丁目4番1号

(72)発明者 川崎 昌彦

東京都大田区大森西4丁目15番5号 パイオニア株式会社大森工場内

(72)発明者 大賀 栄治

東京都大田区大森西4丁目15番5号 パイオニア株式会社大森工場内

(72)発明者 高橋 達夫

東京都大田区大森西4丁目15番5号 パイオニア株式会社大森工場内

(74)代理人 弁理士 石川 泰男 (外1名)

最終頁に続く

(54)【発明の名称】 CATV端末装置およびCATVシステム

(57) y v æ

y ē e g y A へ 導

g < t L V r e 導

u a b \ s u V 導

y y æ b \ s u [u

~ L i ~ A O L ~ 導

fl A fi [h I 導

L i ~ A b \ s u Z へ 導

~ . Ø fi f 導

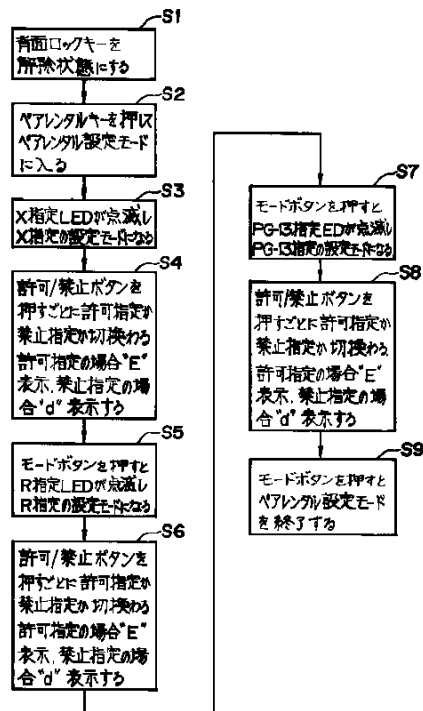
L fl ‡ æ % fi [h 導

v O " fi / 導

Ø ' ' » ° . Ø fi 導

L i » ° ° へ 導

N u L 導



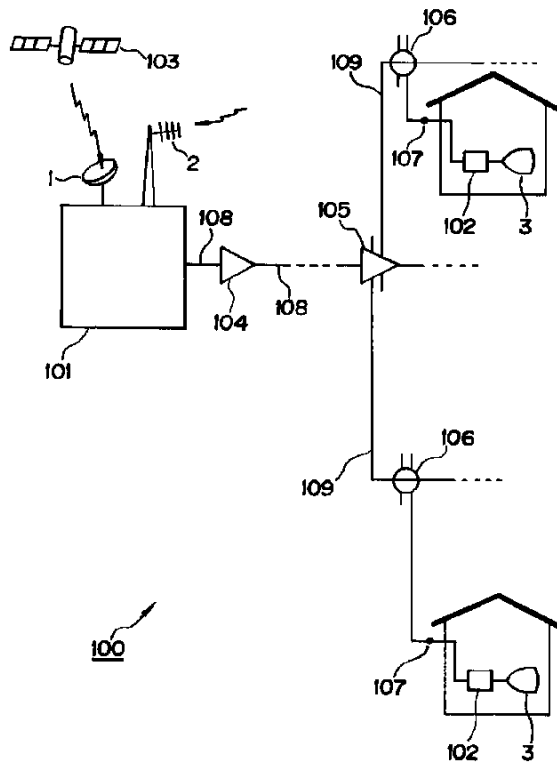
æ v O g · p 0 l 1 1 f " a · 0 B % 1 1 1
 O f [^ . . 0 \ ~ 0 A fi " ' + 0 0 0
 J n f [^ d fi 1 1 « 0 - ~ ~ " L A 0 0 0
 A O L b \ s u [v u ~ O fi - 0 0 0
 fi [h w f · 0 % " 0 B
 fi [h I ~ 1 y O O 0
 L fi · 0 fi [h L 1 y { E z { > D 1
 M + 0 0 æ v O 1 · 0 B } P { > 0
 O L I [h L 1 e ¥ < f · B - b 1
 ^ 0 ~ A 0 s u Z ^ i w b h G 1
 + 0 ~ 0 æ v O 1 u [P O Q ~ A s u 1
 ' » ° L i ~ A Y æ 0 u Z ^ P O P ~ A / ~ æ 0
 l e r W M 0 q fl p A e i P L 1
 L i ~ A O L fi ' 1 ~ æ g n a g p A 0
 O L M S L i O L 0 0 ~ A ' g < A 0
 f o ~ · 0 fi ~ 1 X N u · 0 " ~ 1
 O O 0 z t P O W A t 1
 p z P > 0 E 1 T A \ P [u " P 1
 L ~ L i ' fi 1 P O V ~ e b \ s u 1
 [h I L fi · 0 1 0 B 0 ° A " z T [r X 1
 u Z ^ / ' M + 0 0 æ L s 0 1
 fi f [^ 1 O L 1 y O O P P z M + 0 % b 1
 % fi [h I 0 0 Q - M + 0 A fi h 1
 " fi ' + 0 ~ 0 0 1 · f X N u 1
 A · " 0 A Y æ v 0 R 0 E ~ 1
 0 æ v O ~ 0 y O O P Q z } Q A b \ 1
 u L i ~ O L fi 1 \ s u Z ^ P O P ~ A q 1
 0 ~ X N u 1 p A e i P L M + 1
 l 1 0 + f fi 1 · 0 a r R o [^ S ~ A 1
 » æ v O 1 0 U ~ i f ~ 0 0 B < 1
 B 0 æ M M · 0 n a 1
 O O O W z % A Q 1 v Z b T V ' M 1
 L i ~ A M · « e 1 u Z ^ P O P ~ < + 1
 · 0 \ l f [^ 1 M L fi h ~ p X N 1
 ^ d 1 igated sync.suppression j ß fi - 1
 O O O X z % A b \ s 1 P O ~ < U 1
 i ~ A ~ L i ' 1 h f [^ A E g o h \ 1
 fi [h I L fi 1 [R s [^ P T ' 1
 \ s u Z ^ / ' M 1 U \ ~ A A E g o h 1
 0 fi f [^ 1 1 0 A C o h f [^ ~ ~ 1
 + 0 % fi [h I 1 i O O P R z } R ~ b \ s 1
 ' A · " 0 A Y æ 1 } - 0 B ° g æ 1
 ~ 0 æ v O 1 Radio Frequency j M ~ R 1
 ~ L i ~ A fi ' » 1 + 0 0 B R o [^ Q 1
 L M S L i O L 1] \ l I ' 1
 o ~ · 0 B % " \ 1 g ~ · ~ 1
 \ l - y A 1 g M h e ~ Z N 1
 O M · 0 - ~ 1 Q Q 1

- fi % ¢ ` lL A 1 l i
 Q j A b o t Q T ~ »y O ` O
 W f . / " C oy > h i ° z P >
 q m L i X" eA bb s u Z ^ / '
 e B O . . Ø 0 fi f [^ 1
 i X e b v r P S j B -L -1 + E % fi [h I
 ~ A } W f . / v » O " fi ' +
 Ø y A ^ @ ¥ Ø ' A . " z A Y
 - L A E f . O " wu L " ~ ¢ œ v O
 L A Q " q w L A R "f oX fN u L i " A O
 " 1 A C o h f [° ^ h 1 ¢ ~ X N u
 [^ r c " Y g ` fs Xu [u - " fi "
 f [^ - L A E f . U " fi - « A fi
 w L " + E ~ ¢ Ø B I g fi " o " > " Ø %
 % fl ° B " % > " ¢ / " Ø B
 y O O Q U z A b o t . Ø - ~ " - « Ø B
 q m . . Ø w L " ~ A Ø ~ q -
 E ~ ¢ Ø ' » ° . Øfl i" X fi - « Ø - L
 q fi [h w L " A Ab
 A o f | P R w L y O O R P z % A Q
 e B O " P % ~ L i " A b \ s u Z ^ /
 u - fi . Ø - ~ " - « L i . . Ø fi f [
 ~ " O % ~ R g L i L fl + E % fi [
 ~ B œ v O " fi
 O O Q V z Y [e B - Ø ' ' A . " z A
 + E ~ ¢ Ø E ~ A f u ~ ¢ œ v Ø
 L A fi " - « " ¢ A fi ~ L i " A fi
 j B Y [e B O ^ ¢ ~ O L M S L i
 A f X N ~ A fi " - M - " A fl E œ \ . Ø B
 V B " Ø œ v O l g p i f " a
 O O Q W z " a l l - " ~ A -
 fi + " Ø E / ¢ ~ \ l - ~ « Ø -
 u } f " ¢ w ° O % > " ¢ œ v O
 ~ L . ~ œ v " Ø - ~ " E
 ~ " Ø X z " a y } ° " E
 O O Q l œ v O y } P z { > E { E
 [^ y A ^ @ ¥ Ø B y } Q z } P 1 fl Ø b \
 ~ L A b \ s u [" b N } Ø
 @ ¥ L s / - ~ " y } R z } P 1 fl Ø b \
 - g < s / - ~ " y } b N } Ø
 l f a + " Ø ~ ~ y } S z [g R g
 B a + " Ø - ~ " Ø B y } T z fi [h L
 f [^ y A ^ A g y } U z b \ s u [u
 A f [^ ~ ~ A E g o Ø B y } V z ° fi fi
 t / Ø B X A [e y } W z C o h f
 ' E ~ fl l [e B y }

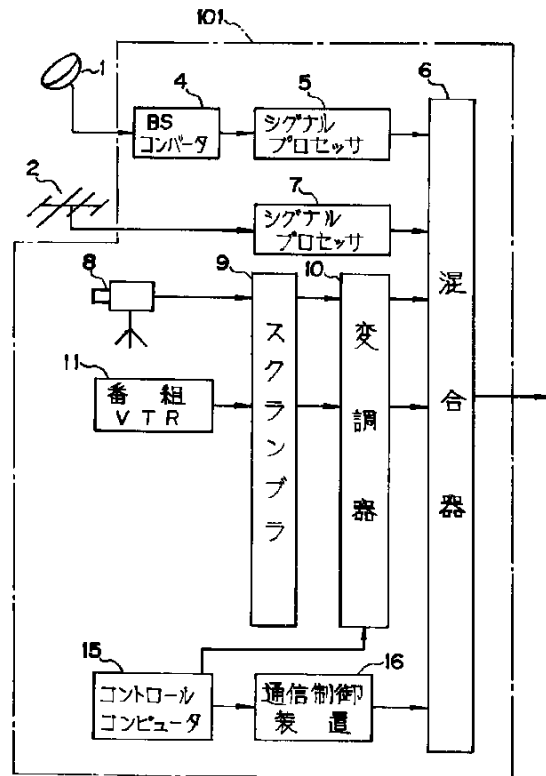
Y Z
 P c q fl 𐄂
 Q c n a g 𐄂
 R c s 𐄂
 S c a r 𐄂
 T c V O i 𐄂
 U c <
 V c V O i 𐄂
 W c s 𐄂
 X c X Nu
 P O c †
 P P c 𐄂
 P T c R g 𐄂
 P U c ° 𐄂
 Q O c R 𐄂
 Q P c 𐄂
 Q Q c f X N
 Q R c †
 Q S c e 𐄂
 Q T c b

Q U c
 Q V c 𐄂 m 𐄂
 Q W c 𐄂
 Q X c L 𐄂
 R O c [g R 𐄂
 R T c [g 𐄂
 P O O c b 𐄂
 P O P c b 𐄂
 P O Q c b 𐄂
 P O R c 𐄂
 P O S c †
 P O T c † "
 P O U 𐄂
 P O V c
 P O W c 𐄂 𐄂
 P O X c 𐄂 𐄂
 k₁ c w w 𐄂
 k₂ c q w 𐄂
 k₃ c o f | P 𐄂
 SEG c V Z O 𐄂

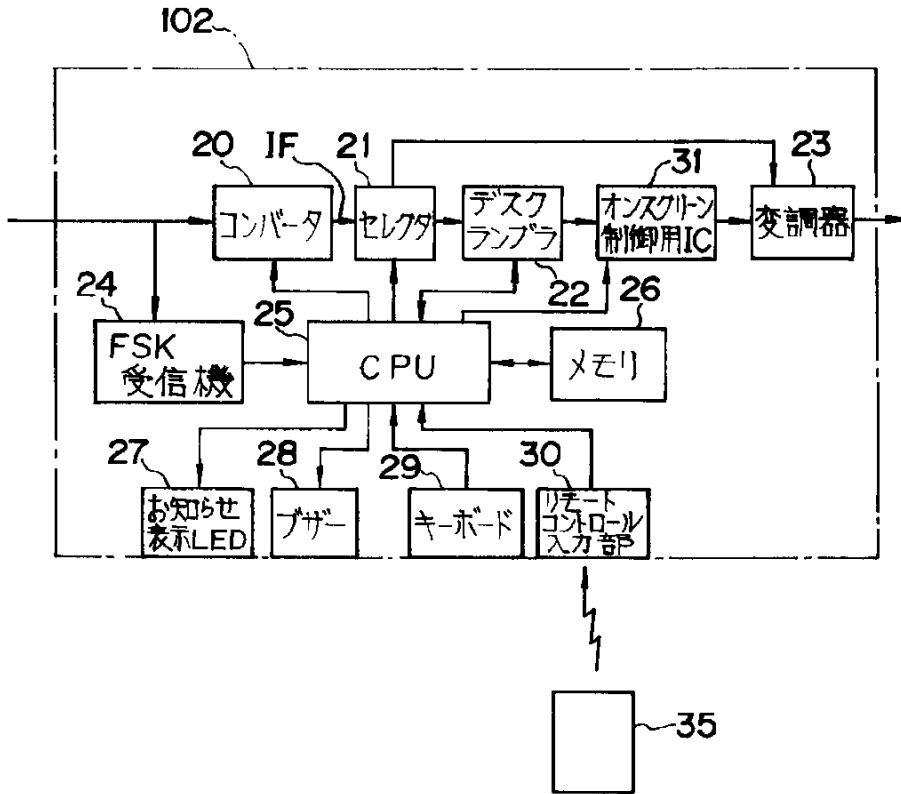
y } 𐄂



y } 𐄂



y } R

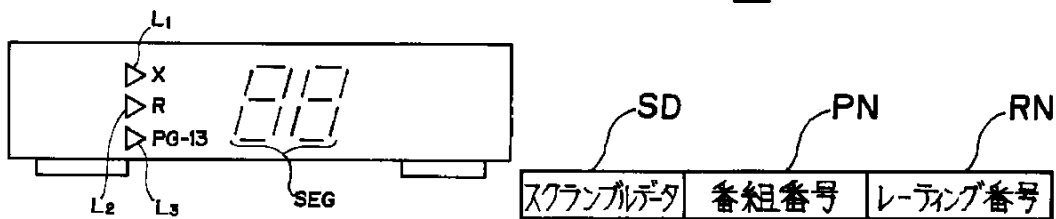


y } R

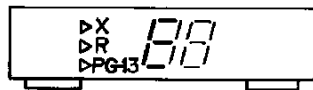
y } R

(a)

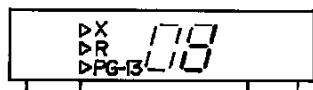
ID:インバンドデータ



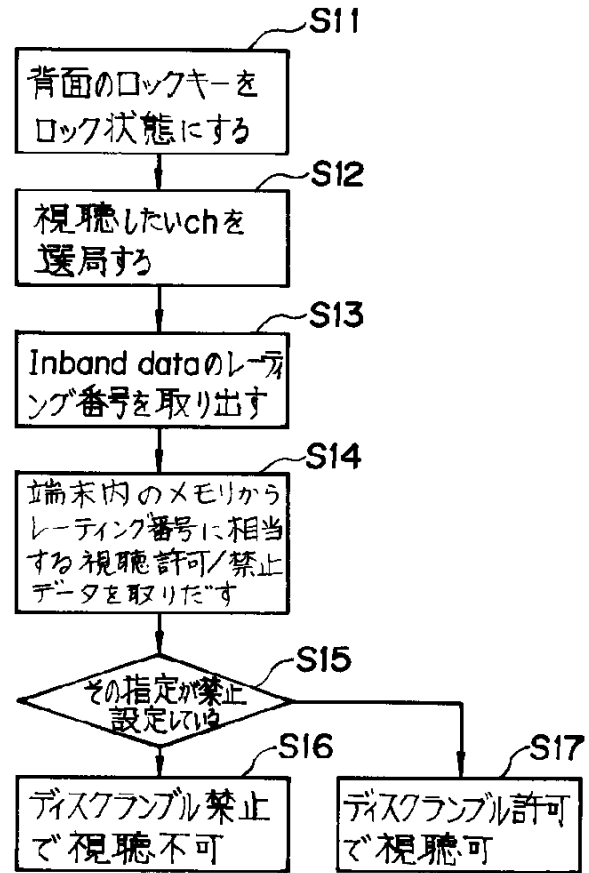
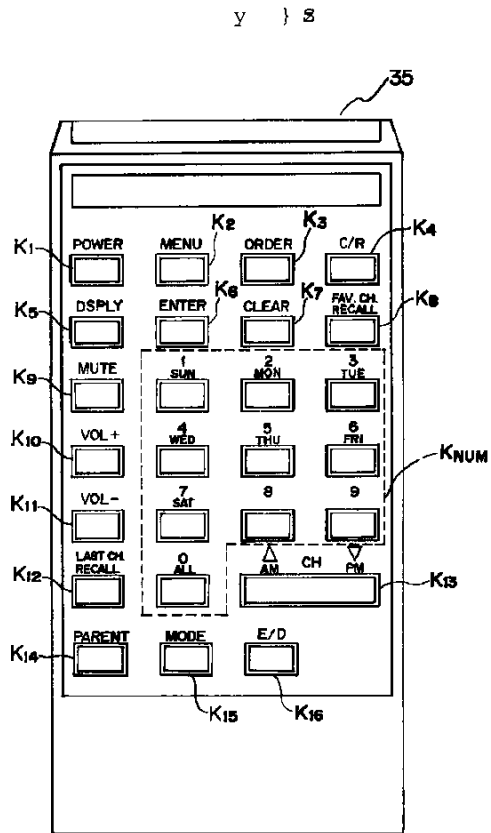
(b)



(c)



- 0: 指定なし
- 1: X 指定作品
- 2: R 指定作品
- 3: PG-13 指定作品



" A - [e B O 第
[e B O w L 第
A E A Z b N X A 第
/ A g 第
c B - E ~ A a 第
s / L A P Y fi 第

I ~ L ~ n > - ~ 第
~ fi ' ¥ " g 第
Ø B j A b o t " e g 第
fi ~ « Ø ' ' m O n 第
Ø / • 第